

LAPORAN KERJA PRAKTIK MAGANG  
PENGEMBANGAN SISTEM PADA WEBSITE PERPUSTAKAAN BADAN  
POM



Oleh:

Indah Nur Hikmah Sari

1600018174

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

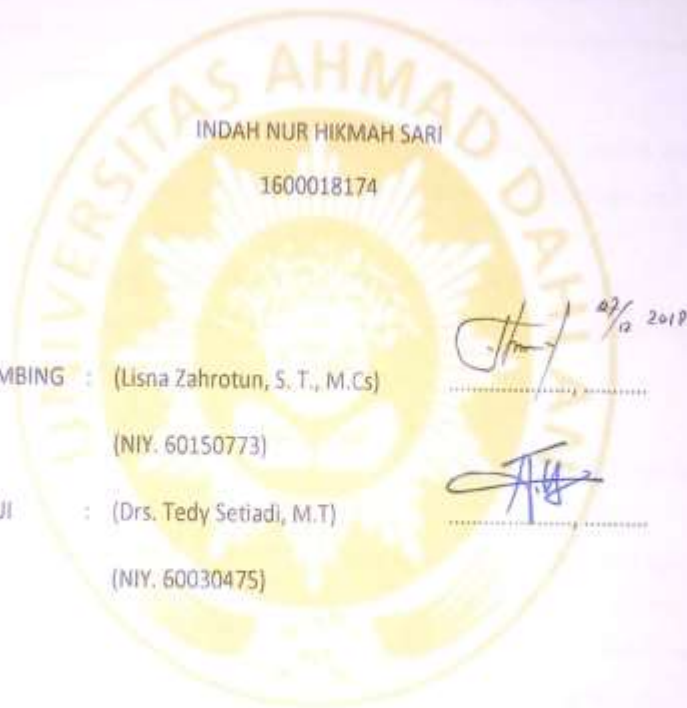
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2018/2019

## LEMBAR PENGESAHAN

### KERJA PRAKTIK

PENGEMBANGAN SISTEM PADA WEBSITE PERPUSTAKAAN BADAN POM  
BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN REPUBLIK INDONESIA



PEMBIMBING : (Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs)  
(NIY. 60150773)

PENGUJI : (Drs. Tedy Setiadi, M.T)  
(NIY. 60030475)

Kaprodi Teknik Informatika

Sri Winiarti, S.T., M.Cs.  
NIY. 60020388

Yogyakarta, .....  
Ketua/Kepala/Direktur Instansi

.....  
NIP. ....

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum.

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Kerja Praktik di Badan Pengawas Obat Dan Makanan.

Laporan ini berjudul **"Pengembangan Sistem pada Website Perpustakaan Badan POM"** disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktik. Di samping itu, laporan ini dibuat untuk melaporkan seluruh kegiatan yang dilakukan selama proses magang di Badan Pengawas Obat Dan Makanan.

Dalam pelaksanaan Kerja Praktik dan penyusunan laporan ini penulis telah dibantu dan dibimbing oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, perkenankan penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua dan saudara yang selalu mendukung dan memotivasi.
2. Bapak Roby Darmawan, M.Eng selaku Kepala Pusat Data dan Informasi Obat dan Makanan.
3. Ibu Irmayanty, S.T selaku Kepala Sub Bidang Tata Usaha.
4. Ibu Arlinda Wibiayu, S.Si, Apt selaku Kepala Sub Bidang Tata Kelola Data dan Informasi.
5. Ibu Khafidloh Tri Rusdaniati, A.Md selaku penanggung jawab Perpustakaan sekaligus pembimbing lapangan KP di Badan Pengawas Obat dan Makanan.
6. Ibu Lisna Zahrotun, S.T, M.Cs selaku dosen pembimbing Kerja Praktik yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan ini.
7. Orang terdekat dan teman-teman seperjuangan yang luar biasa.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu diharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan Kerja Praktik ini. Besar harapan penulis semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, .....

(Indah Nur Hikmah Sari)

## DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTIK MAGANG .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan .....	2
F. Manfaat.....	3
BAB II.....	4
GAMBARAN INSTANSI.....	4
A. Gambaran Umum Instansi.....	4
B. Struktur Organisasi.....	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Lainnya .....	6
D. Proses Bisnis.....	7
BAB III.....	9
TAHAPAN KEGIATAN KP MAGANG.....	9
A. Lokasi dan Kontak .....	9
B. Rencana Observasi .....	9
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang.....	10
BAB IV .....	11
HASIL PELAKSANAAN KP .....	11
A. Hasil Observasi Magang .....	11
1. Proses Bisnis.....	11
2. Rincian Pekerjaan .....	11
B. Pembahasan Magang .....	13
1. Problem Ditempat Magang .....	13

2. Analisis Hasil Observasi .....	13
3. Hasil Magang.....	13
4. Keberlanjutan .....	18
BAB V .....	19
PENUTUP.....	19
A. Kesimpulan.....	19
B. Saran .....	19
LAMPIRAN .....	20
A. Surat Izin KP Magang.....	20
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Kerja Praktik Magang dari Intansi.....	22
C. Log Book sudah terisi minimal 11 Minggu.....	23
D. Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktik Magang.....	38
E. Daftar Hadir Kerja Praktik Magang .....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	41

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur Organisasi Badan POM .....	6
Gambar 2. Proses Bisnis Pencarian Buku di Perpustakaan BPOM .....	7
Gambar 3. Proses Bisnis Pencarian Buku pada Web Perpustakaan BPOM .....	8
Gambar 4. Gedung B Badan POM .....	9
Gambar 5. Proses Bisnis Setelah Pengembangan Sistem .....	11
Gambar 6. Tampilan Login Admin .....	14
Gambar 7. Tampilan Halaman Awal Wordpress.....	14
Gambar 8. Tampilan Daftar Menu Pada Website .....	15
Gambar 9. Tampilan Isi atau Konten .....	15
Gambar 10. Tampilan Edit File .....	16
Gambar 11. Tampilan tambah Link .....	16
Gambar 12. Tampilan Menu pada Website.....	17
Gambar 13. Tampilan Isi Menu .....	17
Gambar 14. Tampilan unduh File E-Book .....	18

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rancangan Jadwal .....	10
---------------------------------	----